(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2005年7月28日(28.07.2005)

(10) 国際公開番号 WO 2005/068822 A1

(51) 国際特許分類7:

(72) 発明者; および

システム内 Saitama (JP).

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2005/000100

(22) 国際出願日:

2005年1月7日(07.01.2005)

F02M 59/10, 47/00, 59/44

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

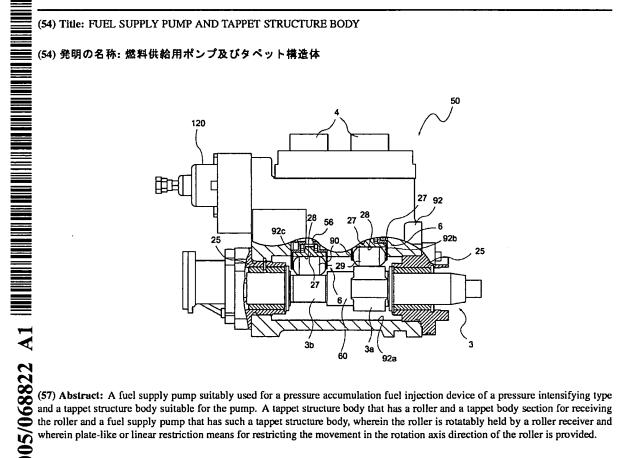
特願2004-006199 2004年1月14日(14.01.2004)

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 株式 会社ポッシュオートモーティブシステム (BOSCH AUTOMOTIVE SYSTEMS CORPORATION) [JP/JP]; 〒1500002 東京都渋谷区渋谷3丁目6番7号 Tokyo (JP).

- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 青木 伸夫 (AOKI, Nobuo) [JP/JP]; 〒3550028 埼玉県東松山市箭弓町 3-13-26 株式会社ポッシュオートモーティブ システム内 Saitama (JP). 福原 祐介 (FUKUHARA, Yusuke) [JP/JP]; 〒3550028 埼玉県東松山市箭弓町 3-13-26 株式会社ポッシュオートモーティ ブシステム内 Saitama (JP). 鴬 欣司 (MAYUZUMI, Kinji) [JP/JP]; 〒3550028 埼玉県東松山市箭弓町 3-13-26 株式会社ポッシュオートモーティブ
- (74) 代理人: 江森 健二, 外(EMORI, Kenji et al.); 〒 1600022 東京都新宿区新宿 1-1 1-3 エクセル新宿 御苑ピル5 F Tokyo (JP).

/続葉有/

- (54) Title: FUEL SUPPLY PUMP AND TAPPET STRUCTURE BODY



wherein plate-like or linear restriction means for restricting the movement in the rotation axis direction of the roller is provided.

(57)要約: 増圧方式の蓄圧式燃料噴射装置に好適に使用される燃料供給用ポンプ及びそれに適したタペット構造 体を提供する。 そのために、ローラ及び、当該ローラを収容するためのタペット本体部を含むタペット構造体及 びそのようなタペット構造体を備えた燃

- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護 2文字コード及び他の略語については、定期発行される SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, のガイダンスノート」を参照。

BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

国際調査報告書

が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, 各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語